

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 04.09.2023 12:55:31
Уникальный программный ключ:
b47f96eed65818e179f348bf7fb0b1000dc7a6a

Аннотация практики

Вид практики	Производственная
Тип практики	Преддипломная практика
Краткое содержание	Приобретение профессиональных навыков сбора, обработки, систематизации и анализа информации в целях выполнения ВКР; Анализ и систематизация материалов по теме ВКР; Приобретение навыков проведения исследования, обработки результатов в рамках выполнения ВКР; Оформление дипломной работы и сопроводительных документов согласно установленным требованиям; Подготовка к защите дипломной работы в рамках государственной аттестации.
Результаты освоения практики	Оценивает вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению; Предоставляет детальный отчет, оценивая эффективность применяемых коммуникативных технологий в профессиональном взаимодействии на государственном(-ых) и иностранном(-ых) языках, производит выбор оптимальных. Предоставляет детальный отчет, выбирая способы конструктивного взаимодействия с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции. Способен критически оценивать эффективность использования своего времени и других ресурсов при решении задач, поставленных в избранной сфере профессиональной деятельности. Способен понимать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. Проводит анализ информационных систем и определяет уровень защищенности. Сопровождает и документирует задания по обеспечению безопасности компьютерных систем. Использует средства автоматического реагирования на инциденты информационной безопасности. Использует современные технологии и средства поиска уязвимостей. Осуществляет сопровождение и разработку средств информационно-аналитической поддержки процессов принятия решений. Способен принимать решения по управлению информационной безопасностью на предприятии при различной априорной неопределенности имеющейся информации.
Трудоемкость, з.е.	9
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для проведения практики	
Основная литература	1 Котляревская, И.В. Организация и проведение практик : учебно-методическое пособие / И.В. Котляревская, М.А. Илышева, Н.Ф. Одинцова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 93 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1091-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276361 2 Барсуков, В. С. Современные технологии безопасности / В. С. Барсуков, В. В. Водолазкий. - М. : Нолидж, 2000. - 496 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 490-493. - ISBN 5-89251-073-5, экземпляров 27 3 Девянин, П. Н. Модели безопасности компьютерных систем : учеб. пособие для студентов вузов / П. Н. Девянин. - М. : Академия, 2005. - 144 с. : ил., табл. - (Высшее профессиональное образование). - Гриф: Доп. УМО. - Библиогр.: с. 139-140. - ISBN 5-7695-2053-1, экземпляров 35
Дополнительная	1. Гришин. Информационные технологии в профессиональной

литература	<p>деятельности / Панфилова / Гришин. - М: 2011, ИД Форум: Инфра-М. - 416 с.</p> <p>2. Завгородний. Комплексная защита информации в компьютерных системах / Завгородний. - М: 2010, Логос. - 264с.: ил.</p> <p>3. Северин. Правовое обеспечение информационной безопасности предприятия / Северин. - М: 2010, Городец. - 192с.</p>
------------	--